



Dr. Jerome S. Coles Science Library

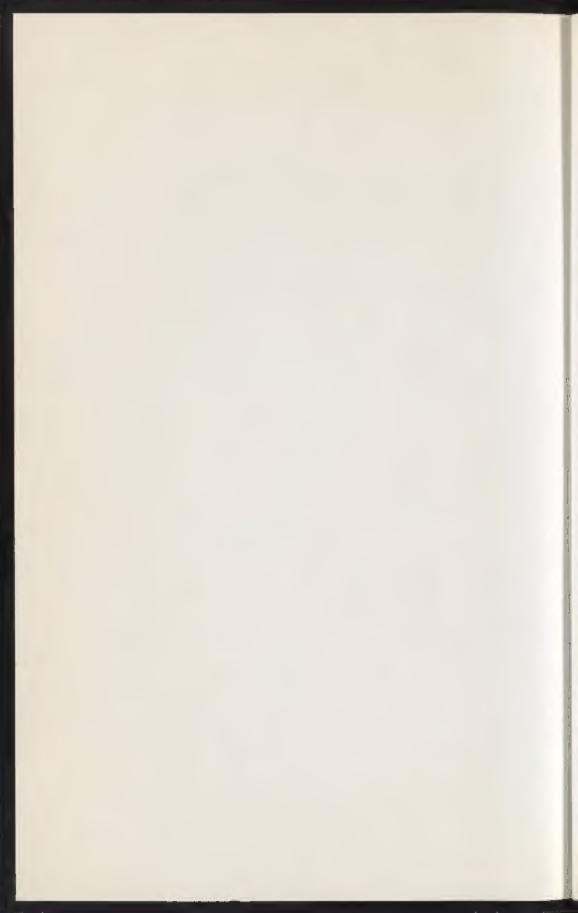


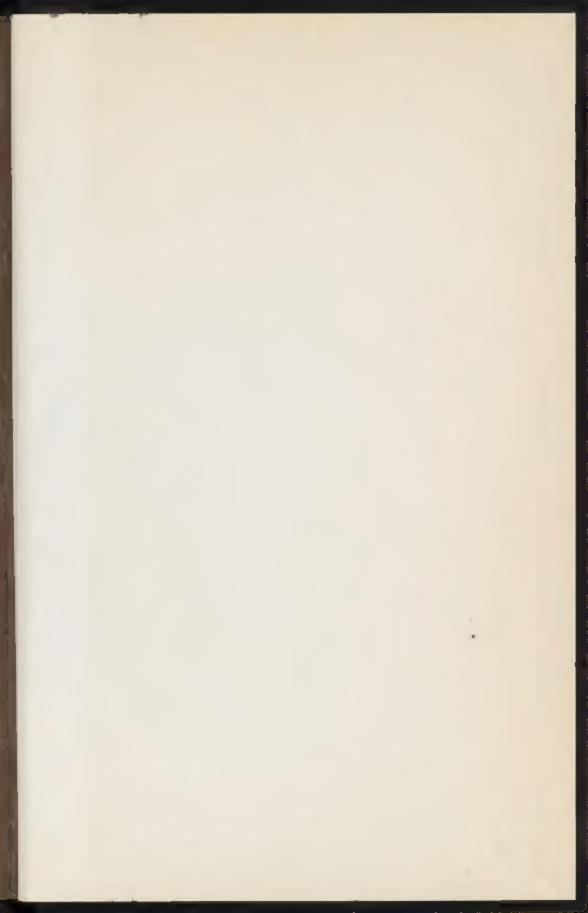
NEW YORK UNIVERSITY

Elmer Holmes Bobst Library









مَآتِر العرب في العلوم الطبية

للدكتوبر سامي حداد عمو الحبا الماب الابرعية واعدادادة اللوم المرامية ومد جاود الامركة

والمعرو الجدال حجة العراة الوالمرد الماسة

الموق علم والراء عوق المواقى .

الميا المال مراد ال

Dr. Jerome S. Coles Science Library



NEW YORK UNIVERSITY

Elmer Holmes Bobst Library Haddad, Sami

/Malathir al- 'Avab fi al- 'ulum
al- tibbiyahı

al- tibbiyahı

al- tibbiyahı

Al- tibbiyahı

للدكتور سامي حداد صو الكهة الجراحة الامركة واحد امائدة العلوم الجراحة بجامعة بيرون الاميركة

تحاضرة تنيت في جمية «العروة الوثني» بالجامة

خول الطبع والترجمة محفوطة لسوالف

عطية الريحاتي _ جروت ١٩٢٦



R 143 .+13 c.1

عهيل

ر هده انوسانه مي نصفه لاني الدي تقرع مال كيماد. ما يوراي ١٥ قا الاوست؛ في خدمته بيروت لامير كنه بدعاء من حميه المروم به على بي الطبعت لمد العام بدر مي سنسله مجافير سافي موضوع ۱۰، ته العرب في حاوادا، دركان ما مارياه اد ما تر العرب في العدود الطبية، الحلفة الادان من المثال بالدارد

وسيا بدي ب وي هد الحل هده منه بأحد بيدة سال وسوع معدد البوسي متعدد البوسي مشعب الأطراف ومهدد دره صعبه بأحد بيدة سال الانطاء عامية قيل بالبرو و محدط لأ يوال مشت في مكال العام و متاجله عليا بصوم عال المدو عال المدول في التكون هذه برساة كالرام من بقدمة سامه بيد المصوح و سم عال المدول لادوه في بعض و حي هذا بو صوع حوله بالمارس و مارات ه يرمه في و الماليني العظيمة تكول قد حقق الدام المراحرة والادل مشود ا

ورس الكاب

wr.	4 5	4 + 2 <u>2</u> 1
\$		* 24.4
4		23 000
4		· · ·
		r., \ \ /2-
u		, A win
۲		- 1 · - a
٧.٠		4 4 4
۲.		, to 4
٠		a 45
~ _~		
r x		
٦v		A 2

مقليمة

حم لاسكندر في أغرن أبر مع قبل لمبلاد حلماً رام تحقيقه ووضع نصب عبينه هده سعى آيه؛ فعلب اليونان وصعهم اليه؛ ثم قهر فارس وسور وفلسطين ومصر والعرق والهند وائتأ المدرس وسكائب في كل للد حل فيها وسس مداً حديدة مها الاسكندرية ودع ابها خيرة سائدة ايون من كل صوب وحدب وعرر اعلوم ايونية ما ستطاع لي دك سبلاً و كانا عرصه في ديث صه الماءُ باسره تحت و مو حديصطع عسمة واحدة الاوهي ا ثفاقة اليوسية معودته التي رصع لمها في طفولته ا الاان الاسكندر مات قبل الايحقق الميته وتحزأت المير طوريته بعد موته ثم عقبتها الامتراطورية الروسانية التي اقتست الثقافة اليوسية فاحيتها رَمُوا لَى لَا مُعْطَلُ رُومِيةً فِي آيِدِي الْفُرْتَحِينِ فَانْطُعُوا مُصَاحِ تَلْكُ الْثَقَافَةُ في وروما وطلت في طلام دامس احبالاً حتى قبص لله ل بعود أور النقافة اليودية اليه ولكن عن طريق الشرق وعلى بدالمرب. فانفصل في تحقيق حلم الاسكندر اذاً يعود الي العرب و عول هم لدين عدوا لامه وصعوه لحت و ثهه و صوفوا كاتهم لى عم والعمل فيه شمعو شائه ، ونرسو علوم يود ، و ترجمو كسهم لى ختهم اتي صحت خه تفافة لحية و صدفوا لى ثلث اجموم كن ما ر أوه حس ومفيد مم فتسوه من سائر لامه و عدو النصر في هد محموع فهده و ونقحوه وحمو مه ثقافة حديدة دت حلة ابقة وقت ددك نقاف سائر لامم التي ائت قبلهم الو عاصرتهم.

وم بدهل المقول سرعة تقدم هده النقافة ونتشره العدد لا كات للمول قدال وأحلاً مية حاهلة فيهم حرجو من الصلة لى لنور ومن للدوة لى لحصرة مدينة وسعة لا حاء دعوها من إلمد شرق لى لا مالس عراء وصارت هذه النقافة مراسا صيئت له ديا حبر الجهل الذي كان بختيط فيه حرب في القرون الوسطى و صبحت سال بيان عدم المقافة الاور وبية الحاضوة ا

ومن مطهر هده الثقافة العلوم الطبة التي يدعت على يدي العرب شأواً بعيداً من التقدم.

العهد انجاهلي

حا لله لانبان فطرة عرارية تشعيل مهاعلي حفظ كيانه وحفظ يوعه ويو تصمته طيب علم يميل عي حقف صحته ودراء الضار عي و ستعل الدفع نه ١ وقد كال يعوب في احتقلية حظ و فر من هذه العطرة اتي سدت ، كست مي سديات محاورة عكم الاحتلاط و تبادل. و للاد المرابية و قعة نطبعتم في وسط عربق المدبية • وكانت صلة الوصل بال هانيث المديات افتحارة الهند والصين انتقلت في يحر فارس الى بلاد أيمن واليميون حملوها تي حشة ومصر وفينيقية وفلسطين واللاد عرب وكانت لموت تبكير عة م تحديث كميراً عرامات لامم محورة ف اللعات السامية كالب لومئد متقارلة عطَّا ومعلى ولها كالو الله همول وسي طهر كي يتفاهم اليوم عين يه سوري و مصري و معرفي باللعة العربية . فبمقتضى هذا الجوار و لاحتلاط احدا مرب عن حيربهم كثيراً من لعلوم الطبية وصافوه لي ما كنسود بالاحتار فكان مبهم الاطباء والطبت. وهده آثار هم للعتهم و شعار هم تشيد ايم وندل على طهم الحاهلية . ومن اطباء العاهلية الل حذيم لدي قال عنه صياء لدين بن لاتير لحوري به كان طبيبًا حادثًا يضرب به المتل فيقال: « طب من ابن حذيم » ومن اشعارهم :

ال رأس الطب ان بد الشوم أبيعي اللقم عبكم والعلم . الطن الرحلين عبد السوم أبيعي اللقم عبكم والعلم .

م كان في أو أس احرجه للوطرة إ

و غيم محرح ، في الصدر من على

وكل م كان في صل عدمت لا

بيل لا باحلاط من لحقن

ولا يعد ال يكول العرب نفسهم الدين نقلوا الطب من الهند والصيل ومصر والاداكلدال ولى الفرس واليوان والروان فهدب هوالا ما وصل اليهم على هذه الطريق و كتبوه وعد العرب بدورهم بعد حيال وبعد الناصار عدام خة مكتونة فاحدوه منهم كم سنرى،

العصر النبوي

وم كات العرب في حاهلية الحسمهم حامعة ما و بهم كانو ق أن متفرقة متنافرة تغزو القبيلة الواحدة حرر الاحرى حتى قام السبي عربي شمع شات هائيث تحائل ووحد صفوف وهدال حلاقم و را الصارها وسرا بغتها ووضع امامها هدفًا شريفًا تسمى أبه ما فاستعاقت من سفتها ومقصت عها عار النحاسد والد عد وهات هاله أرحل الوحد تعدو لى الامام الا بشبها عن عرمها صعوبة والا نقب في وحها عقلة و فتارات في ف لم الهدف والوصول لى ف أنها مشودة الا وهي حمم شمها وتوجيد كاناتها ونشر التقافة العراسة في الملدال التي افتتحتها التقافة العراسة في الملدال التي افتتحتها

والملدان التي حضمت للفنح الاسلامي وال كانت آشد عربقة في الحضارة ولمدنية فال الاحتلافات والغزعات الدينية ف عن رشدها وفرقت كلمتها وكادت تدهب ممدياتها الجائث النهصة المربية وحمعت شتات هاتيك المدنيات وافرغتها في قالب حديد هو المدنية العربية.

كان في آميا الصغرى معاهد طبية عديدة ودور لمدعة المرصى واهم من تعلم وعم فيها الساطرة اتماع سطور الذي كان بطريقاً مسيحيًا في القسطنطيبية سنة ٢٨٤م و خرج من الحكتيسة المسيحية محالفته معض عقائده وغي مع اتماعه الى الطاكية ثم لى معال ثم الى صعيد مصر وتوفي

سة ۱۵ م۰ وثنتت تاعه في اقاصي الملاد فرحل بعضهم بي بصيبين و دسا ووصل بنعص لاحر لي فارس و بند والصين وقد توكو اثراً في كل بدرجنو فيها

وقامو في عصحته وعليان و دسا وحدسانور ۱۱۰ مدرس ويهارستانات(۲) تعهدوها يكل حكمة وعالة وسعب حديسانور دروة الحدد والازدهار في يام كسرى توشرون عطم ملوك الدولة الساسانة الذي حكم من سنة ۵۲۱ الى منة ۵۷۱ م ا

وفي دك المهد حكت لآر ۱ الصالية و بهدنة والعارسية الآر ۱ للمهجمة السريائية والمسطورية والعارية فاستث عرسا فطف تماره العرب

وكات العرب في صدر الاسلام قد شعلتها العلوم الدينية عن سائر العلوم الدينية عن سائر العلوم الدينية عن سائر العلوم الاحرى، حالت صاعة الطب فاب كات موجودة عند المعض من الورهم عير مسكورة عند جماهيرهم حاحة الماس طرا ايها ور د شعفهم بها و السعي ور * دراك كها لم كان عندهم من الاثر في حث لبي عليه - والسعي ور * دراك كها لم كان عندهم من الاثر في حث لبي عليه - حيث قال الاب عناد الله تداووا فالها عر وحل لم يصع دا الا وصع الها دوا الا واحداً وهو الهرم الها

 ^() بناها شابور الأول حد اللوث السامانيون أزوجته () ليمارث ن عط فارسي وثراهـ.
 من بيمار اي مريس وسان اي محل- عربه الهرب أي ادرسان

وكان في طليعة لاط على عهد اللي لحرث بن كدة تقعي ١٠١ و مه المصر ١٠٢١ و حرث كان يصرب المعود ثم سافر الى حديبسانور ودرس الطلب فيها وله حديث مشهور مع كسرى الوشروان واقوال الحرى مشهورة وقد درك لحرب الاسلام والليم ولمتي لى يام الي بكر وعمر بن الحطاب وعمان وعلي ومدوية ومن معاصرته الله إلى رمثة السيمي ١٠١

عصر الحلماء الراشدين

قد قعى الحلف الراشدول الراسول بحص الس عي العمل على حدد صحبهم والمداوي في حالة مرصهم والسبب بهم قوال فيمة ومو عصا كثيرة نظهر همية دبك هم قوال الامام عمر بن الحطاب «مد من اللحم كدمل الحر » ومن قوال الامام على بن في طالب «من بند عدم علم دهب الله عنه سعين لوعًا من اللام ».

وقد لتفتوا هم مسهم الى الطب و ستشار و الاطناء في حالات مر ضهم من داك أنه لم ضرب الو لو لو دو مولى لمفيرة بن شعبة الاسام عمر محتجر له رأسان ست ضربات احداهن تحت سرئه دعي له طبيب من ليي حرت بن كعب فسقاه بهدا هرج عير متغير فسقاه لها غرج كذلك ابصاً فقال له

^() أي الي المبيعة ١٦٠ - ١٠ (٢) إيماً ١٦٠ - ١٠ (٢) ايماً ٢٠

«اعهديا مير المؤمس» قال «قد فوغت» ١١١٠ فقد استدل الطبي من دلك ما الصرية قد فقرت معدة الامام عمر ولا حيلة في يرثه و به مبت لا محالة ·

عصر الخلفاء الامويين

قدكان للعرب تصال تاء ملدية اليونانية في هذا العصر ، زدعلي هذا ما دكر عن هتم حد الله يزاما في درس التقافة اليونانية ونقلها الى العربية

ا الكامل لأس الاشم

وكر أن الفطني في تاريخ الحكماء من ١٠٠ عن كره محاب كتب عليه العمل هده مكرم من الامعر عالمد بن يريد من معاوية ١٠٠ النس عدد بالبل و صبح على اهتمام الامير عاصير إ

ول العرب كال بهم تصال نام مباشر بهده التفافة في الاستكسارية نقسه عدما فتحه عمرو بن العاس. وكال نجيلي البحوي لا يزال حباً فلدخل على عمرو فا كرمه عمرو حين جمع منه من العام والقلسفة ما فتله وكال عمرو عاقلا حسن الاستراع صعبح عاكر فلارمه حتى كال لا بعارقه.

وكان يجيى حد عصاء اللحنة السعة ١١١هـ بن رثبو كتب جابيوس سنة عشر وجعلوها دستوراً علاب الطب في لاسكندرية.

وقد ترحم المرب هذه أكتب استة عشر وحملوها دسوراً لطلاب العب ملهم ١٣١ وعدي ل هذه من هم الصلات التي كات للعرب مطب بوماني و كان بجبي المجوى من كمر سائدة الم الطل في عصره و لم به كتاً عديدة لاشك في العرب قد النقعو مها كثيراً.

ا دكر ان الدير في لهرسد من الما من مؤلاد لاسكد بين وهم منطق وها بين وهم منطق وها بين و منطق وها بين و منطق و منطق

ومن على يو ل مه صرال هوا لا الاسكندريان خاعة على معراف على مواهدا على مواهداتها المهار والله والتعول العلى معراف الطلولة ومعلى حصل الوغلس هرال بن عراف حل كندش المعروف عليه عله اللغة السرالية وعمله ماسر حيوس في هريئة الوجاد ال سرايوب وولده وحد وارود الوسريوب أن وحالدي على حه الرارب في كناشه الماسر حيوس برأسعيني والواقد ممن لا محال لذكرها

ا صاحب كار في النول ترجر بن تعريبه وجله او الابانية الدكتور ممر بلامة خريج خامعة ليسك () ابني التي اصيبعة

العصر العناسي

مانى مى تقدم لى سه فقا عرسة رفتات الهتوجات بي قام م العرب ودها للمعهم المها هنو وقد تعربات تعربوا الساسة و يصت بهما دوى الما أياس المعلماء والامر الواحكاء في كال دولة وسفار الودات والمات المال الماك من المعلماء والامر الواحكاء في كال دولة وسفار الودات والمات المال الماك من وقول محالها

⁽١) طبقات ألام ص ٢،

وكان أول من عني منهم بدلك الخليفة التافي بو جعفر المصور فكان رجمه الله مسلم براعته في المقه كل في علم الفلسفة وخاصة في علم المحوم، وهو أول من ستقدم الاطلاء من حديث بور، فانه مرض يومًا وم يوفق اطباؤه في علاجه فقيل له أن مجمديت الور طبيد ماهراً يو أس لمارستان وأنه مصدمات حليلة بدعى حور حيوس ١١ من حدر ثيل أو هد متمور بطده فحصر و ستم مدلحته فعال شداء عنى بددا

وفي عهد أرشيد وصت بعدد بعلوم، ومعارفها لى قمة مجدها و فارها فصارات قبلة طلاب عمر أمن حميع الأمصار ، وقد احتمع فيها الاطاء من سائر الاقاليم وعصت بند رس بالتلامدة وطلاب بصب حتى قبل الله وحد فيها لف طاب في وقت واحدا، وقد تسديت الحكمة (١) وجمع فيه الوف من اكتب،

ثم لما فصت الحلافة إلى الحايفة السابع وهو عند للها لدُّمُون من الرشيد وحفيد للصور · لمه لما لدَّ به الوه وحده واقس على طلب العلم في

م مورحوس هد ول صب مل بالله خيتوع الل حديد الله أنه الهاسه تحو اللائه هرول من سه مع وهده الله موا لله مل خورجوس وانه تحسوع و مه حداثين و مه حسلوع وحد ثين من المدافه من ختسوع ، به عبد ألله و فلوا المبتمور والرشيد والامين ولا مهال والمميم و به ثق و لتوكل والمنتمر وعلود بني يوجه وهد أركو آثاراً تقل على سة عليم و دير والمند الله عن حرائيس كان الروضية الطبه علي طلمه القبر يوس ساط سة و دير والمند الله عن حرائيس كان الروضية الطبه علي طلمه القبر يوس ساط سة

مواضعه واستجرحه من معادنه بعلو همة منيغة وقوة بفس شريفة ودحل ملوك الروم و تحفيه البدايا الحطيرة وسألهم صلته كالديهم من كسالفلاسفة فحفو اليه عاحضرهم من كت افلاطون وارسطاط ليس ويقر طا وحاليوس و قليدس وبطليموس و سيرهم من العلاسعة واستخار بها مهرة التراجمة و كافهم احكم توجمته فترجمت له على عابة ما مكن ثم حض الساس على قراعتها ورعبهم في تعبيب فققت سوق العلم في عصره وقامب دولة خكمة في زمانه ونافس و و المناهمة في العلوم لما كالو يرون من حصائه لمتحليه واحتصاصه متقديه و فكال بجلو مهم ويائس عنظرتهم وطند تذكرتهم وسالون عدم لمارل الرقيعة و مرائب السية والعط الجزيلة،

ولم نكن هده لعابة قاصرة على لمأمون فحسب مل كان في عبده حماعة من دوي ابسار حدو حدوه و عنبوا عنابة دائقة مقل لكنب مي العربية · فكثرت حركة الترحمة وكتر لمشتعلون به ·

وفي مقدمة المترجمين افراد اسرة محتيشوع اوقد مراً الالماع اليهم وعبر هواً لا اليوحدان ماسويه(الدي حدم في صاعة الصب هارون الوشيدو لمأمون ولقي الى ابام المتوكل، وقد قلده الرشيد ترجمة اكتب القديمة التي وجدت

⁽۱) ای ای امینهٔ ۱ -- ۱۲۰

دغره وعيرها من الاداروم حين علم الاسلامي، وله تآيف عصيمة القدر و علم و حدال من المعلوف عرب الاحدال المعلوف عرب الاحدال المعلوب علم المعلوب المعلوب و المعلوب المعلوب و المعلوب المعلوب و المعلوب المعلوب

ومن شر المرحم و علم حال الحق عدد الدو كالدوك الما علم عربة واعربية واسر به وقد سرس الطب مي وحد ال ه سوله ولسوا تفاهم وقع إلى الرابة الدولات الدالة وها درس اللغة اليونانية وما رجع الى بغد الدوقد الله الدع الما على المنه اليونانية وما رجع الى بغد الدوقد الله الدع الما على المنه الما المنه اليونانية وما رجع ترجمات ما ألل المرحم وما يحكى سه الله مول كال يولجع ترجمات ما ألل المرحم الكال عربية مثلا المنه مول كال يعصه من الدعب إلى ما المنه من الكال عربية المثلا على الدول المنه عبد وابد عولى في وصع الله المن المربي الدحل الصاليوان اليه فهو الذي ترجع كل دائ شراح المنها ولحصه حس المحيوس السنة عشر المارد كراها وشراح كل دائ شراحة مسها ولحصه حس المحيوس السنة عشر المارد كراها وشراح كل دائ شراحة مسها ولحصه حس المحيوس المنته عشر المارد كراها وشراح كل دائ شراحة مسها ولحصه حس المحيوس

^{،)} الى ابي صمه - وحقات الأم ص - (٠) اصاً ١٠٠ () رمه : ١

وكان حين شدند لام ق في شه وتر حمته ودلت لام حاد معرفة المدان عرية واليواسة مه أن سب رسه وموضوعات قسة هسده وكان به كوم شه تسعين تدييد سو وه في بمرحمة و نقل مبهم الل حمة حدش لاعسم مسمى أن سي وسلى الميني و الوال لام شي وطلحاح المصر وسرحاس أر شعيني و الله سحق وكنه سورهما وقد ص المراسيد و لامين و مدمه حدمة صادقة وكان مولده سه ۱۹۵ هـ وتوان سه ۱۹۵ هـ

ومن مترحمين عدين و حسن دلت رقرة خرب ٢ الصابي الدي حدم مصطدادالله و مكن في رمه من يابله في صدامة الطب ولا في المده من حميم حراء مصطه وتصابيعه مشهورة الحودة ١٣١١ وحاء مده حماعة كثيرة من دريته ومن همه نقر بوله فيم كان سيه من مهاوة وحسن الحراج في معلوم وكان مهر في عمراعمك والنحوم وكان حد النقل لى العربية حسن المعارة قوي معرفة دامعة السريانية وعيرها وكان مو مده سنة ١٢١ ها و توفي سنة ١٨٨ ها .

⁽١) كاريخ حتير. بن اسحق ومؤلفاته بالاسكليرية لندكسور نطبي سندي 💎 ص 🔞

⁾ من حمله تألیفه الطبه کناب الدخیره اعتنی طبه الدکنور ح صبحی سه ۱۰ عن استخه حصه دایده الموجودة اسکمهٔ انظر که الفاهیرهٔ و در دیافتنا را استخه خطیه خرب موجوده بکت

وابه الوسعيد سان (١١ الوخدم للقندر الله والقاهر والراضي الله ، وله صفحة مجيدة في تاريخ الطب العربي محدمته المارستانات في بام المقتدر الله ساتي على دكرها مناسبة الكلام عن لمارستانات ومات سناراسة ٣٣١هـ .

وله دين اسمه تائب العائاريجاً دكر فيه الوقائع والحودث التي حرت في رمانه من بالم لمقتدر بالله الى يام الطبع بالله و لبس لهدا كأيف من افو *

وهاك آخرون من الصائة خدمو الطب منهم بو استحق بن سائب و يو استحق براهيم بن زهرون و يو خسن بن ابر هيم بن زهرون و بن وصيف

وقد دكر بن بي صبعة في طبقاته ما نوف عن سمين طبيه عير من دكر يا طبو اللجلفاء المناسبين وحدموا الطب حير حدمة وتركو الرادل على رسوحهم في العلوم الصبة ومن مواعدة بهم ما هو حدير الادرس وسائي على ذكر شي منا في حبه

فلهو المعلمة ومن عصرهم برجع العصل الأكبر في تربية عرسة الطب عربي اتي عدوها مجدهم وساتهم بترحمة الكتب من سائر اللعات ونقلها الى العربية

⁽١) ابراي اسيخ ؛ ١٠٠ - ١١ اچماً ٢٠

وم يقمو عد هد حديل و صلو اشمالهم وروا و هذه لغرسة كد وشاط حتى بصحت قرآ حيدة فهم بعسهم لدين بتقلو العلف من عهد لتحصير والاستعدد في عهد المصوح والانتاج وكانو به طعوا عيم من لذكاء قد درسوا علوم الاولين سرعة وشراء حالاً في التأبيف و تنصيف قلا يمكننا اذآ ان نضع حداً قاصلاً بين دور الاستعدد ودور الانتاج، لام يماكان فادة الافكر مدرسون علف حدو الموقف عسم يوا عون فيه ما يدون على ما حدود من استف

و حلمه د کو الدمل لاکه في پيد لسيل رقي على وسه مود وله أو حهد ف شحه وصه ده وما دهم مثل الارم لکل مسروح مقبد فيم عن رفعو مسائ طال والاطه الى عني درجة من مک له و اربعه و او العصل ما به و کال په عده محد عصم

وفي عهد منولة مناسبة سع حماعة من الأم ، والقلاسفة المرس الدين ساولو على تقدم العلوم ولرقبة المقافة العربية الأكانت آكثر موالفاتهم للغة العربية وقد ستجدم حلك عمراً منهم باطوالهم دارة مرسادت والمعاهد الطبية واعتمدوهم في معاجبهم ومنهم النازس الطبري صاحب كتاب فردوس لحكمة الولو كر محمد من كريا الرريا ()

ين اي اسمه " (اص ۱ م ۱ م

و تومصور خس القمري ۱۱۱ شاد شنج ال سيد ۱۲۰ و لشيخ علمه و تو لحسل حمد بل مجمد علمري ۱۳۱ و لايلاقي ۱۶۰ بل في فادق ۵، وبحيت بدس سمر فندن ۳ و كنه سو هم ۱ د كلمه في د تر عصهم وحده بهم بدكره في حيم

الصد في المعرب والاندلس

فصدر حرار عود في ما من الدين الدين الموس المه على المدس حقي فقد دكر الله و المدس و المدس و كل عدورة محصره لا تره ب عدا الوقد حد كبرد علا على كال صفقات الأمه به عني فاعد د مسي المعد عند و الدحيف في ذكر و كست المقري مدى على كال عمم في الربع محمد من فيحمة عن العلام المعنى المرابع المحل المعنى المرابع المحل المحل المحل المحلوم المحل المحلوم المحل المحلوم المح

^() ابن بي امينه : ١ () ايماً ٢٠٠ (١٠ أيماً ١٠٠) يماً ١٠٠ (١٠ أيماً ٢٠٠ (١٠ أيماً ٢٠ (١٠ أيماً ٢٠٠ (١٠ أيماً ٢٠٠ (١٠ أيماً ٢٠٠ (١٠ أيماً ٢٠٠ (١٠ أيما ٢٠٠ (١٠ أيماً ٢٠ (١٠ أيماً ٢٠٠ (١٠ أيماً ٢٠٠ (١٠ أيماً ٢٠٠ (١٠ أيماً ٢٠٠ (١٠ أيما ٢٠ (١٠ أيماً ٢٠٠ (١٠ أيماً ٢٠ (١٠ أيما ٢٠ (١٠ أيماً ٢٠ (١٠ أيماً ٢٠ (١٠ أيماً ٢٠ (١٠ أيماً ٢٠ (١٠ أيما ٢٠ (١٠ أيماً ٢٠ (١٠ أيماً ٢٠ (١٠ أيماً ٢٠ (١٠ أيماً ٢٠ (١٠ أيما ٢٠ (١٠ أيماً ٢٠ (١٠ أيماً ٢٠ (١٠ أيماً ٢٠ (١٠ أيماً ٢٠ (١٠ أيما ٢٠

و مهم و ل کالم قد صرفوا همهم في فتح المدال و سنتاب الأمل والم حة و ارده الى اردياهما فيئو السعول بي تشقط عرائم و سنتهاض إحمدواعث على المهصة كفرانة و ارفي العملي

قال صاعد الابدسي اكاب لابدس في برمان تمداء حاية من الهي يرشهر عبد هم حددلاعام م الوم برن سي دات الله مي دات الله من توطد سنت أسي مية العجرات دوو الهمم ميهم علم العلوم وتسهوا لاندرة الحقائق الم الله وب كان وسط لمائة المائة من تاريخ بهجرة ودنت في بام لامير حامل من مموك في مبه وهو محمد من الحكم به هشم من عبد الرحم الدحل الابدس تحرك و دمن الناس لى طلب علوم وما و لو يظرون في قراب وسط لمائة الرابعة المائا

ومن اطه مهموب وفلاسفته حديرين الدكر بن رشدواين رهر وحلف الم العاس رهر وي الماحر الح العرب و في حلحل والن و فد و سحق ال عمران (٣) و حمد الم لحزار القيرو في الله وتكل مهم أن يف قيمة في الصدوالمسلمة صارت ساساً في لعد للعلوم الطلبة وغيرها في ورونا في الاجال الوسطى كماسترى ا

^() طبقات لامم لمناعد لا بدس ص ٢ ب () صاحب كانت نصر من لمي عجر عن التاياب سأي الكلام عنه في صبل خاص () له كانت في اللاجنوات ذكره الله كتور احمد شرعت في كتابه الطب في بدران بالله لا مراسبه La Medecine Arabe en Tunisie وهو كانت في طبقت القطر الله () صاحب كتاب راد المسافر ذكره الدكتور احمد شرعت إيماً ووجعت الكتاب وصفاً مسهاً

المارستانات العرية

وكان لكل من هذه لمدهد اوقاف بصرف ربع عليه. و بطت دارتها بالمديرين لاكف لمين تنصوا من مر الملاد و مس قود الحبش. واوكن من التطاب فيها لالك تنحو بعد الامتحان عن جدارة وكفاة، وعين لكل مه طبب وحرح وكحال ودصد وحدمة

مديدون بأمين رحة المرضى وحدمهم ومدر الة والرهين عدة الى الا اكلا من لاطباء كان بعطى حارة عد لامنحان أخير له العمل ال

ولايد كه هده معطدي بدل كندة ككو والديه و لـ. معدد والدهاة والقديل م له كنه والديد

و مدت المد قد ي مقام موقع مسجة مسلائمة لائت مده مدم عروى من لامكن لآهاة مستده مدي كان و وس همان ما و هد مثل ما مده و مرا الراحات مده ما تواحي بغداد شقة لحم ثم اعتبر الناحية التي منعير وم يسهك ويها للحم مسرعة و شار بال يبني المارستان فيها و كان كالك، (١)

ثم ن ملك المواهد شبح لم عرم على قامة ما رسقان في القاهرة اختار عالك دحية مرتفعة من مدينة قرب أنلة التي تعرف اتلة القلعة مطلة على التلة الدينة وقراسه منه الدي محواره حامقاً الوكان بصرف عليه من أوهاف

⁽۱) ان ای اسیه - ۲

حامد سلي ساه سال و و الله وقد اهتمت دالرة الان المصرية داكشف من خامع و للرستان و ساعت كل البيوت التي محواره وهي حادة في عمدة الكشف عن هذا الاثر الساجي

ویم هو حدیر ۱۰ کر با کنر هده معاهد کات تشد. نفرت می سامی ۱۰ ندم محورها هم و تکیهٔ و کل یوحد ای کل مدر ۱۰ حر ۱۰ ند تدری حلف و لملوك فی شا ۱ هده المدر و مذلك کات تشاه سی حدل ترتیب و تقال

ولم يكن يرعى فيما عني او فقير، كبير و حقير، فانها فتحت او به للحميع دكان اكل هامل السو ، كا سنوضح دلك عند وصف كل منها على حدة

مارستانات ومشي

ول من اتحدمارت أفي لاسلام الويد بن عبد لملك بدمشق منية ٨٨ هجرية وحمل فيه الاطناء وحمس لمحداً مين عن ان بجرحو على الناس و حرى عليهم الارواق (١١)

المارستان الموري لا تزال بيته قائمة لى يوما هد وبعرف عد العامة ب «الدرستان» الشأم لسلطان الملك العادل تول الدين محود بر

ا) صح لاعشى : ١٠ ١ فتريري ١: ١٠ ١٠ فعري ١ التر

ركي سنة ١٤٩ه م لمال لذي حده رهيمة من حد مموك الأفريحة ما

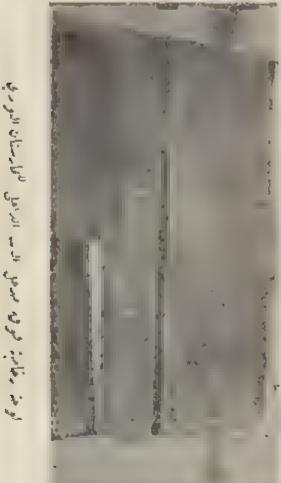


الحارستان النوري

عليهم وحبسهم (١) وقد عقد ادارته على ابي المجد من بي الحكي عبد منه بن الطفر بن عند الله الناهلي و طلق به حامكية وحرابة -

^() القريري تا يا ١٠٠٠

 کال بو همد بدور علی لمرضی ویتفقد اجو بهم و کتب لکل مراس ما مزمه من الدو ۲ و انتدایی فیلفد کل دلک بلا تاجیر ۲ و بعد عادة



اومة رعامة فوقه مدعل

لمرض من لاعيان في القلمة كان يعود الى المارستان وبحلس في لا وال

كبير فيأتي ايه حمامة من الأطلاء و اللاميد فنجرت المناحب الصالة والطرافي كانت مدة للات با عات ثم بعود الى دوه (- وقدوقف و . والن على الدرسان هملة كابرة من كانت الصله

وفوق سال ، حتي لدارسال وحة حاسمه غش عسها اله قد حدد الم كال تهدم من الدواراء وفاقه في الايام السلطانية العادلية للتصورية عاجية وقد حمل الاتر شافي حراسهد حكيها في الماد السورية هد الم السال مأوى نسات اليامي

مارستادات الفاهرة

مارستان الصطاط ۱۴۱ دكر ان دفاق الحمي في كتابه لانتصار و سطة عقد لامصار ۱۴ حدر هد المارسان قال به كان شارع القنادين ا و القندين الفائة دار عمروان الماض فانح مصر وقد الي في سهد سي ميه اولا عرف كو من دلك من هذا المعهد والمان المكشف حفر التا مسطاط عما يدل على موقعه واشي المحراعة

مارستان المافرانة الده المتح بن حافرت المسطوط في الم مير مواميين

⁾ من في اصبيعة من المستعدد من المستعدد على المستعدد المس

سوكان عبي مه ورث خوسة ٢٤٧ه وقد ١٠ بره كادي سقه٠

مارستان افمر ن طولون و عي ماريتان العنظاط لأعلى لقديم . وال للقريرين العداء ستان موضعه الانائي رطن العسكر وهي الكلمان و صحر تني فيا بين حمع ل صولول و كرم خر ج وفيما بين قبط ا السمائي على حليم طاهر مديمة مصر مان السور الدي المعال بين الما فة ه بين مصر وقد ديا هذا بارسال في حملة ما التراميا المقي اله الرا وهال مو غمر الکندې ئي کان کامر ۱۹ مر حمدان طولون 🗝 ۱۹ ساللموضي فني هم في بـ ته ١٩٥٩ هـ ، الحمم السواد عمومية مثل سنة ٢٩١ سي همد من طولوں الدريان ولد کان مان الشاعظم ما اللہ ولما قر غامته حس عيه در لمو ، ودورة ف لام كمة مشه له وسوق رقيقي وشرط بهالا بعالج فيه حبدي ولا مملوك وعمل حممان بالما ستال حدهما نارحان والأحر بسه حسب على مرستان وعيرد وشرط له د حيء بالعليل تبرع تربه وعقته وحفظ عبد مين با ستان غم سمس بالا وللمرش له وبعدي عليه ويراح الادولة والاعدية والاطاء حتى يلزأ ودا كل فرأوحا ورعيعًا أمر بالانصر ف وأعطى مانه وباله. وفي سنة ٣٦٧ هـ كان ما حبسه على المارستان والعين والمسجد في لحس الدي يسمى

⁽ للربري ، ي ، وكتاب الاشمار بواجلة عقد الإمصار بـ ١

تور فرعوب و كال الدي عنى على لمارستان ومستعله سين العد درستان و ما فيها و كان يركب سفسه في كل سوء حمعة و بتعقد حز ثن لمارستان و ما فيها و لاطاء و يسطو لى لمرضى و ب ثو الاعلاء و محموسين من عدس فلدحل م تا حتى وقف ، عالين فاده و احد مهم مغلول اليها الامير اسمع كلامي م ما محمول و عالم مساعلي حيلة وفي بسي شهوة ره بة عريشية اكبر ما كون قامر له مها من ساعته فعراج بها وهزه في بدد و رازها نم عافل حمد من طولون ورمى بها في صدره فصحت على باله و مو عمك من منه الانت من طولون ورمى بها في صدره فصحت على باله و مو عمك من منه الانت على صدره فامر في المرستان على صدره في مدد من عدول لحي حدم مارستان المولودي

وعير دلك فان حمد اللطولون شام أول مستوضف وقد اشاده في مواحر الجامع ووضع فيه خرابة شراب فيها حميع الشرابات والادوية وحعل عليها حدم واقام فيها طلب حالس الوام الجمة الحادث بجدت للحاضرين الصلاة (٢)٠

مارستان كافور الاهتبدي (٣) او الدرستان الاسفل الشأه كافور لاحشيدي والاطارات بدولة الاميراني قاسم انوحور بن عمد الانحشيد في

ا ابن الله ابن العبيمة - ١ (١) القريري ٢ ــ ١٠٥ (١) القريري ٢ ـ ١٠١

سة - به مد ال شوم عمد من المرحل وهد ما سال وقد



ماریج آق طولون

م لا رو صبى اكار والمراقي والقدر النجاس والهواوين والطشوت وعير بالدم يساوي بالانة الاف دمار و تمل ايه من المارستان الاعلى الذي عام ل صواول صعاف د شا ١١١

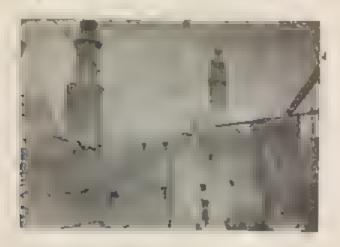
طارمتان النافري ويعرف الأرسان المتبق قامة السعاب صلاح لدين وسب بي وب المحدمصر سنة ٥٦١ و كان قبلاً فصراً باله لمعزي سنة ٢٨٠ و غال بالميه طلب لا بدخله الى و بادات هو السب بوحب لحمله إلى الله المرسان الى وحديد ٢٠١ قال الدرستان

^() الانتظار والعه بقد لانعار الداد المنح الأعشى " ١ " ا و مه ال حير ص ١١

ا الرسنان المصوري كال سد اله لا لملك لمصور قلاوول لم توحه وهو مير لى لر قالروه في لام لطهر بمرس سنة ١٧٥ هـ اصابه لامشق قولج عطيم فعالحه الاطاع بدولة احدت له من مارسال بور الدس الشهير (١) فيراً وركب حتى شاهد سارستال فاعجب له ولدر المات ها لملك لا بيني مارستا آع فيما كال له داك قام لوفاع لدره و ففي سنة ١٨٣ ه ختار

^[1] واجع صقعه £1

در مصة وعوص هل عب در لزمرد وولى لامبر عر لدين سمر

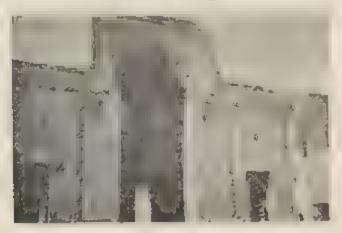


القاض المارستان المبصوري وراا حامع المنصور ق فلاوون

السد عي مر عمرته وتم هد الممل مدة حد عشر شهراً و مه ووقف عليه مصور من لاملاك مدار مصر وسيرها ما مقارب الف درهم في كل سنة ثم استدعى قدما من شرك عارستان وشوابه وقال قد وقعت هد على مثني شي دوي وحعله وقف على المئت و لمسوك و خندي و لامير والكسير و سمم و خر واحد لد كور و لادث ورث فيه العقاقير والاطاع وسائر ما حدج أيه من مه مرض من لامراض و فرد لكل طائفة من المرض موضعًا وقاعة بحرجي وقاعة بن لارسة للمرضى بالحيات ومحوها و فرد قاعة للرمدى وقاعة بمحرجي وقاعة بن به سهال وقاعة بلساء ومكانًا للمعردين بنقسم قسمي قسم الرجال وقسم للساء وجعل الما يجري في جميع هذه الاماكن

و فرد مكان لطبح الصدم و الادوية و لاشربة ومكان لتركيب لمعجير و لا كحل و لشياهات ومحوها وموضع محرب فيها لحو صل وحلل ت با عرق فيه لاشر ة والا ونة ومكا، حلس فيه رئيس الاطباء لالقاء روم الصل ولم محص حدة مرضى بل حمله سبيلاً لكل من يرد عليه من عي وفقيرا وحمل الطرف المصله بالاحداث تم من عدد لاولاده تم من عدم حاله تم من عدد لاولاده تم من عدم حاله تم من عدد لاولاده تم من عدم وقد شد من المدها وقد شد ما الشافعي (١) ولا تو ال آر هد المعهد، قبة الى وم الهد وقد شيد حديثاً مستشهى رمدى على القاصه،

المارستان المويدي (۱۰ شُرَّه الموارد شيخ في سنة ۸۲ هـ ۲۹. م مصارعه من حملة وقاف الجامع شوا بدق د ول الله مالة وفي الله ما



الحامع المؤيدي امام المارستان المويدي الدي نقرب القلعة

⁽١) الخرري ٢: ١٠٦ (١) رابع منت ٢:

مرابد عصراء كمه شائفة من العجم ويعده صار مترلا للرسل الواردين



الفامى المارستان المويدي وراء الجامع المويدي

م الملاد في سلط ، ومركز هذ لمارست في لحة الله العربية من المنعة وعرفه عامة ب « لمارست » ولحمة الأثار المصربة حادة أيوم في الكشف عن هذا الاثر وترميمه ،

مارستانات تعدالا

مارستان هرون ارشید عمو هرول الرشید ول مارستان فی نعداد وعهد دادرته کی نوخت بن ماسویه ۲۱)

⁽۱) الخريري عند الده (۱) اي اي اسيط ۱۱ (۱)

المارستان المقدري. كان بديره سان بي تات. وروي به قد حرى

سف في لمرسب على رحن من العمة من حس الاطاء قات الرحل و من مقدر برهيم بن مجمود بن علج عليه سال منظمين من التطبيب الامن متحله سنان بن قات وادته بعلت فصار الاصاء الى سال و من الكن منهم ما يصلح ال يتهمه في حس و كان سدده سبع سبى الله بة وسال رحلا سوى من سنعى عن متحله الأشهر وفي قد عله على و ومن دين المارستان المهمين عن متحله الأشهر وفي قد عله على ومن دين المارستان المهمين على المداعجين و مارش به مدين المارستان المهمين المنا المارستان المهمين كان هذا المارسان من بر مدهد الطبية في غرب من عمد موله وقد حلي براء سة الرارب كديث وقد قصد حلي مراء سة الرارب كديث وقد قصد حليد بدوية ال بكول فيه هماعة من قاصل المطاء قامر ال تحسرو اليه الاحداء مشهورين بعداد و عداية فكوا الرارب عدول عن مئة وحداد مهم محود العدر مهم محود و معمول و معمول

حدهم شم به مير في سبه فال به ل ر ري فصلهم فجعله رئيسا عليه ١٢ مارستان افريش شم ه لو خسل على لل عيسى الوزيو وانفق عليه مل ما به وقلده الاعتبال بعد الله يعقوب الدهشقي طليبه مع سائر مارسانات مداد ومكل و لمدلة ١٣١٠

على عشرة فكان و ري ملهم تم له حتار من الفسرة للاتة فكان الو ري

^() این دی صبیعه ۱۰ م این اصلیعه ۱۰ م ۱ می ای اصلیعه ۱۲ م

وكان في عدد عير م دكر مرستان بدر بعضدي بمحرم ١١ ومارسان سيدة سوق بحيي ١٠ ومارستان سالمر ل رب للصف ١٣ مارستان السواد الفال كتر حرص في أسور في صوحي بلده ش من بلفندر دغة وهيم شه مرستان بفان يتحول بين هن السواد بداونهم وكتب وريره سي راحاسي بن حراج لي صيبه سبال يقول به وكرث في هن سواد بدين قد تفشي بينهم مرض ولا شرف علمه منظب حاوا سوار من الأمارة فتقدم مداً علم في عمرك باعاد منظليان وحرابة الادوية والامران غيروب سهم والمهمون في كان صقع منه مداة ما

مارستان ما فارقین مده لامیر عدید ادولة بن مروان و کان ذلك عدم صف و بی علی عمله مرد برات به بصدق بوزیها دراهم، فعامی و سعد مصدر بن حسی فصحت فشر بو سعید علی الامیر به بعق لمان فی د مرسان و کان گذالك وجعل فیه من الالات وجیع ما بختاج الیه شیئه گذیر حداً ه ،

تدعو لحاجة په و هـ ـ ۽ نامن فيه من الرضي تم سقنون الي عهره اله

هدد محة وحيرة من لدرسندت العربية ردنا ساتهاهما برهايًا على ب

ا براي مبه ۱۰ (چڏ ۱۰۰۰ چڏ ۱۱۰ (چڏ ۱۰ ا

العرب لم يكنفو الاداح طرب في المعوم طبية بن الم عدمو عديهم في مماحة براعس وحديث الامه

زدعلی ذلك انهم لم یقفواعند هذا الحدیل درسو بعث معرومة النه کانسرسیة و عارسة و یو سه دی دین م همهم له بس طب تم صرفو همهم ی اعلیم ت وعم سالت د حبول واعلیت و کسی تم فیمسعة و کو شخص کی صفات ای یحب با تصف بها من متهن هده لمهنة اسریفة کانفوی و اور ع واصدق و الاه بة و الاحته د و کانت عوسهم بدأ کیاره لی اللی علی

مؤ لفات العرب ومصنفاتهم

كانت مواله بهم قيمه مراتمة سولة حس سوال عصر محدولاً والعص الاحر مرّساً صور والاشكال وكان مواعون ماكرون عصادر في قمو عمها كل دقة و مالة وعظير من مواساتهم الم كالوا دوي علر قب ومحث عميق وصلاح و سه

وقد عنت يدي إن ماكتر هذه له عن في صدر مها يها لا الد القليل وهد القبيل بال حقه من فدرس و في ل لا يو ل اكتره مودع اي ملكات و لت حف فلا يكن نقدم قدته قبل لا كشف مرس عه المستر و ها عن لورد فيها يلي كالة موحرة عن عص هوالا المواهيان وشيء من موافع تهم مر لين بدئ المسلسل المربعي و موضوعت عصفه التي عو فيها يكون البحث د صلة و ول موضوع سحثه هو العلب عموم ثم بنقل لى حتصاصاله وفروعه و قدم لدين وصل شيء من موافقاتهم العامة في الطب هم:

انو الحسن على من مهل من رين الطبري - ١٠

وكال مولده ومنشوءه في طرسال على رمن للعصم الله و سيرعلي

⁽¹⁾ رابع معه 1

مده و دحمه متوكل دالله في حملة مدم أنه العقبه عولى مير لموعمين وكان موضع من لادب وهو معير الراري و له سو هات عديدة في الطب وعيره مها واهمها « فريوس حكمة ، ١٠ الدى فرع من تاييمه في السنة المالية من حلاقة لمتوكل عاسمة ٢٣٥ هـ ا

وقد اعتنى الدكتور عمد زبير الصديقي مدير شعة عربية محمعة كسو مسح «وردوس خكف» وتسجيعه وصعه معسداً على لسح خطبة الوحودة في عربين و متعم أم هاى ومنعم عوته وسعة حرى الحصوصية في حورة لدكتوركن لدين وفرع من عمله هد سنة ١٩٢٨ م، والكناب بقع في سعة وع مقسمة على ١٩٢٨ م مدة عتوى على الماس مقبة وع مقسمة على الماس مقبة عتوى على الماب المهدي و بوالي والعربي عرف علم عرب عمل المناب المهدي المناب والمناب المهدي المناب والمناب والماب المهدي المناب وعلى المناب المهدي المناب وعلى المناب المناب المناب وعلى المناب المناب المناب والمناب المناب المناب المناب المناب المناب المناب المناب والمناب المناب الم

^{1)} راج متعة ١

As langabraday i Nalana () Sustada Charaka ()
Maginis of Faliessa (Democritos Lacophrasios :
An valider the Traveller : Alexander the Philosopher s
Archigenes () *)

و منطقی ا و قلاطول و کرومینوس ۲۰ ومیدعورس ۱۳ وعو هم و هم من کل دیک خد من به اما بوج بنیاس کالت خد من المصادر العربیة ومیر مواعیات بوجیان مساویه و حیان با بنجق وعنی این مستی و مورهم و کال شیران آل الی مصادر ۲ تی جد شها

الد نوع لاول من كدب فسعت في هيمول و عمو ة وكمة واكبهم والحديمة والمداع المعرمة والركة والاستحابة و نسب وفي كول منبو من منبو من فيها وفي كول حيو التاملانات منها والمارة المارة والمارة والمارة على منها والمارة المارة والمارة والمار

و لموع شاي سعت ال كول حين و حيل ما لاسفاط والولادة والنفس والمقل و حواس ومراحات الأندال وتربية النفس وحفظ الصعة والراج ولذا الاعصاء والدي النصول والاستار والنساك

والوح ششاسعت فياطه لاعدا ولالدية

وا وع رام اللحث في عدد الأمراض الهامة والوعم والسام وقالون العلاج و مراض لحسم من براس لى غدم

والنوع خامس في حواص لاشياء وعدد المدة ت ونس لاءِ ل و لحو هر المعدية والنت واشجر و المعر

Psihagoras (*) Axominos (*) Stephen (*)

والموع الساس في حنوب و للقول و غرز و تلجهان و لانا با والسمك وسيرها من لم كولات و لاشر له ا وفي الانسان وعبره من للمنو بات والسموم و لمرافقات و لادوله

ابو الحسن گاہٹ ن قرم

دكر. انقاً توحمة حياة قوة بن تات صحب كتاب « بدحيوة » في عمر الطب لدي عتني بطحه الدكتور ج- صحي بالقاهرة سنة ١٩٢٨ معمداً على سخة حطبة وحده في طركبه لاقاط داندهرة وطها الهريدة في اللها واكن توحد سنعة محورة صيابت بن سدار حمن بك آل باسين افيدي مفتى لموصل ومكتب سنعة حرى السنة الاول.

قال ثالث في مقدمة كربه «هد كرب الدحيرة الدي سنمل على
ما يجد ح ليه من على الطب في وصف الدع والدوع على وحوالها شهر أن الكون المولة النات من قرة في العلوم الطبعية الجمعة اليام حياته الاسه (سمال من أن تا من قرة اوهو الحد و الإسوال داله تم المي موضوعات الاحد و اشلالين

ومن تصفح الكان وحده مقصراً في موضيعه والمدته عن الاوردوس حكة " وعمر ب ، لحس لم يطلع على كذب بن دين مع الاول في من معاصريه وهل ديث لعد اشقة فال الاحير كان في صارحتان والاول في بعد د

ابو بکر محمد ق زکریا الراري

المسيد بن ربن وغير من علام الطب العربي وامام الموالعين فيه وند بالري وكان معاصراً لحس بن السحق وبقال اله توفي سنة ۲۰ شده وعمره محو عالين سنة

كان دكيا فصا رواق بمرضى محتهداً في علاجهم وبرثهم بكل وحه

مقدر عليه موصاً للطريق عوامص صناعة الطب والكشف عن حقائقها وسر رها تولى درة سهرستان الري شم السهرستان العصدي عدد تنهر مدره مه اسريولة وملاحظته لمقفة في وصف لامر ص وعرضها والتقلبات السريولة التي تطرأ على لمرض كال محاص محلة من الالمدته وتلامدة تلامدته مين كالو تقلول بين بدله وعلقول الد وس الطبة علم للفرس من البرة لمرضى وهو كه مواعين خاد در دن مواهاته على لميتين وبلايان محلداً لم سق منه الا القبيل ومن المرافقة ما الميتين وبلايان محلداً لم سق منه الا القبيل ومن المرافقة منه الميتين وبلايان محلداً لم سق منه الا القبيل ومن المرافقة منه الم

«الحاوي» وهو كار مواه نه قال و المدا له غم في تاالين محالدا لم بدكر بن سديم مها سوى سي عشر فقط ولا وحد منه سجة حداية كاملة ولكن توجد شت في مكات الاسكور عال و كسفرد وهو يقسم الى قسمين الاول في الاقراء دين وقد تراحمه من المالاندة و سمد عليه الاوروبيون في مدارسهم في المروب وسطى و كان سنة ١٣٥٥ ما حد الكنب النسعة التي له عن مها مكتة المهاد الصي سارين و تقسم الدي عموعة تواريج المرضى أمين كان يعاجهم وملاحظات سريوبة عهم البك مثالاً منها:

«كان به تي عند لله من سواده حميات محلطة شوب مرةً في سنة به ومرة غناً ومرة ربعا ومرة كل يوم ٍ ويتقدمها مافض يسير وكان يمول مراث

كثيرة وحكت له لا محمو لا تكول هذه لحسات تلقب ريد و م ال كول له حر ح أ كلاه فإ يلبث لا مديدة حتى بال مدّة اعلمته به لا ماوره هده حمات و كان كمات او ما صدي في وان لامر عن با ت تمول ربه هو حرفي ١٧٦ له كان هو الادث معي عب وحميات حر، فلكان ينظل ، ن بنث حتى شبطة من حقر قات تو با أن تصير أربعا موصد قوی و. شت کی راقطه به علی معلق منه اذا قام واغفلت انا ے ۔ کہ عنہ وقد کار کبرہ اسول بتوی ظنی بالحراج فی الکلی لا ي كنت لا عن ما الد صاصعيف الله يم من مدم وهو عما قد كان منزيه في صحه ٠٠٠٠ ولما بال المدة اكبيت عليه بما يذر البول حتى صفر أنون من لمدة تم سقيله بعد دلك علين محلوم وأكبدر ودم لاحوين وتحص من علته وبرأ برواً تاماً سريعاً في نحو من شهرين وكان لخراج صعيراً و دبي على دلك له لم يشك لي شد * لقلا في قطه اكن بعد ل من المدة قلت له هل كن عد دث قال عم فيو كان كثيراً المد كال يشكو دك وال لمدة تست سريعًا تعل على صغر الحراح فاما عيري من الأصاء فالهم كالوالعد إلى بال لمدة اعدًا لا علمون حالته التقالة (١١)

«لمصوري» - الفه الى المصور بن سمعيل صحب خرسان · ويقع في

Browne, Arabian Medicine p. 51 (1)

مسرة محلدات بجوي وها وصعًا دفقةً لتسريح عضاء حسيا من الرأس لي عدم وهد ول كال للعرب في النشريج وصل الينا (١) بعد ما ترجم على حيموس، وقد ترحم لمصوري لي اللايلية وكان له هميته في ورود مسطى ونفي بدرس حبى وحر القرب فحامس عشره ولكن الاصل عربي ۾ نصب عد لا جرم لاون لدي صد مم تشريح علي ن عمس اللوسي وتشريح برسم وسح مصوري حصه كبيرة. «الكناش معروف ، عاجرا المواري عنا فيه وصف لأمراض من ر بي في قدم وقال مواعد به جمع فيه آرا اعلامة متقدمين في وع لامرض ومعاجب اللحدة ولاده لذكوب دستور يرجع الله سد حاجة قال الوقد نسب كل معلة في صاحبه ، وقد قايد. ما يقله ر ري مع عصادر تي حدعها فوحده مقل حرم العلاف س رس واله كان يجتصر ما مقله و يك معص المصادر أني حد عبه الراري اتات ن قرة سر بيون فوس مختشوع دسقور بدوس حايسوس ماسر حويه ١٢ سادوق حبال بن سعق هرا حورجس الل محيشو ١٠ أساهر يوحث ان ماسوله شمعول الطبري فرايطس بقراط وهد لذن على سعة اصلاعه وحهاده واكتاب بالطبع لعد وتسجه الخطية الكاملة قليلة وقد حطينا مسخة خطية قديمة حداً.

ا كــ يوسنا بن ماسويه كناب في شريح الخرود والكنه بقد ١٠١ ولفيه الراري بالبيودي مرارك



مفرم: الرازي في الكناش الفافر والرازي ايضاً «كتاب الحصبة والجدري» وهو انفس ماكتب مهذا

موضوع تى فيه على تعاصيل عراض هده الاسراض والتفرقة بيه محلاء لم يسقه اليه حدا وقد ترحم لى اللاتبنية وعيرها من للعات لاوروبية وطلع مراراً بالاصل العربي ا

وله غير دلك كتب ابر الساعة» بقع في نضع صعحت اليك مقدمه وما فيه من النكتة الظريفة ·

الكت عدا ورير حسين في القاسم بي عبد الله غرى محصرته دكر شيء من علب وهال حائة من الالهاء وفي حدمته حاعة بمن بدعه ونكم كل منهم في دلك عقد را ما للعه علمه حتى قال بعضهم ب العلل التي تختمع من مواد على بحر الايام واشهور وما يكون على هذا السبيل كوله الريكاد بايام في سعة واحدة الم يكون في مثل ذلك من الارم واشهور حتى يثم يرء العليل فسمع كلامه حماعة من حصر من المتطليل وكل ذلك يريدون له كترة الدهاب والحيي لى المريض و حد شيء منه وهرف الوزير ال من العلل ما مجتمع في المم وينره في ساعة و حدة وقد يكون في شهر وينره في ساعة و عدة وقد وقد يكون في شهر وينره في ساعة و عدة وقد من ذلك مسائي الوزير ان اوالها منزلي وعملت هذا الكتاب واحتهدت فيه وسميته بره الساعة وهو مثل منزلي وعملت هذا الكتاب واحتهدت فيه وسميته بره الساعة وهو مثل

كتب سير في الصبعة لأن هذا الكتاب هو دستور الصيب ١١١١ ابو الحسن احمد بن محمد الطبري

ص عليه موارحول بترجمة و فية الذي لحس و كتفى بن في صبيعة (۲) ، تقول مه كال صب الأمه ركن الدولة ولم أن القعطي على ركوه و كن حد مسترقين (۳ بدكر مه عاش بين سنة ۴۲ وسنة ۴۳ وسنة ۴۳ و منه و هد هو مس الربح أدي ملك فيه ركن ندولة ۱۶ و همية هد لمواهم نصر المن صبع كاشه مدي عده «معالحات الانفر صبة» مدى قال فيه س بي صبيعة مه من حل الكت و عمه وعم مقر من ي صبيعة من هد من حل الكت و عمه وعم مقر من ي صبيعة من هد الفريط وقد استقصى فيه الموالف ذكر الامراض ومد و مه وابك ما قال في مقدمته ا

«حصرتني به مفرونه دائمة في راصف كدال مسروح سلك فيه سيل نفر ط في صحة معالجة و صف علة علة واقسم، فسمة محموم اصف مداوة كل مرض عند بنداله و تريده و نهاله و بخططه و بين موضع التغيرات التي تدخل وعلاماتها محموة فرن كل مدواة ما فوانين اللارمة

⁽١) عن نسخة حطية في مكنة عؤاب(_ بر ان اصلحه _ ا

Brockelmann, Gesh der Arab Litteratur 1 375 (د تاریخ دول الاسلام صن

ها و بين كيف بحد با بنحث بصيب عن سنسا المعاق و سنس المادي و سنس الوصال عدم يولد ستجرح معرفة حسن علمة وبوعها و بين لادوية التي بصلح بدوه كل علمة ومقدرها و لاوقات التي ستعمل فيها و حمله حامدً الله ي عام حتى لا يعلط حد ممن بنظر فيه و بدوى مده ٠٠ و سميه « بعد حات لا تقر دارة» و حمله عشر مقالات ا

لفاة لاولى في عصول تي لا ستمني طيب دي يس هيلسوف على معرفتها وهي خسون فصلا ٠

لقالة عاية في الاسلال أتى محدث في حلمة أوجه وحمل حمسة وللانين ١٠٠٠

لله الثانية في الاعلان أتي تحدث في الاعضاء الناطبة من الراس وهي للالة وارتفون الله

لمقالة لرابعة في علال أمين ودكر طبقاتها ومنافعها وخلفتها و حتلاف مشرحين فيها وهي تربعة وحمسون بارً

المقالة لحاسمة في لاعلال التي تحدث في الاعب والادبين وهي تكون تلاثة وثلاثين مابًا ·

لمقلة السادسة في لاعلال التي تحدث في لفم و لاستان و لعمور

و للسان والايهوات و لحنق و برقمة وهي تيكون تدبية وحمسين ٥٠٠٠

المقالة السامة في اعلال جلدة المدن وهي سنوب 🕟

المقالة الثامنة في أعلال الصدر والرئة وأمشاء لحجب وسائر الأن السمس والقلب وعلاجه وهي بلاية وتلايون فا

لمقالة التاسعة في وصف معدة ووضعها ومفعتها وخلقها وحاس علالها وعلاجات جميع ذلك وهي تناب وحمسون ٥٠٠

بنقالة العاشرة في المراص الكند والصحال والالمد ودكر حلقتم ووضعها ومنفعتها وهي تسمة والربعون بابا

لا يسع مو حس لحطة اني انبعه سلافه كان ران طاوي وار ري الدر دكوهما بتعيين المصادر التي حد عليه و كان المع كان داك فان الكانب حامع حافل اللوصوعات الميمة بمكن المجسس المصاف «وردوس لحكمة» «وكانش ار ري العاجر » للا اثر ع وعسى ال موق بقص دوي الهمية واللشاط لتجريزه وشره وجه يزيده همية و عادراً المجمعة للا ين السمر قبدي عبد عليه في عتمد من الكتب عبده الف كانه المعروف « بالاسباب والعلامات » (۱)

⁽١) ابن ابي امينة ٢٢١ ٢٢١

علي ن العباس الحوسي

كات حدة كحال الي الحس من حدث تقصير التاريخ عن ترجمته فكل ما قامه بن في صبيعة (١) هو ان المحوسي من الاهواز وكان طلبية محيداً متميراً في صاعة اطب وقد شتعل عبد عة الطب على في ماهر موسى بن سيار ولتعدد له وهو لدي صف اكتاب المشهور لذي يعرف بالملكي بالملك عصد الدولة فاحسرو بن ركن ندولة فيكون داً علي بالمناس قد عش في اغرن الوابع بعد الراري عدة قصيرة المامه ذكر اسم الراري وموالدته في مقدمة كتابه ا

م كته «المنكي» ومعرف «كامل لصاعة الطبة» وبو خفة عيسة حداً و ثو جليل من لاتار العربية التي وصلت ما من لقرل الربع، وهو لترثيمه وتمويمه قرب لى اكت الطبة خديثة من سو ه عم تى قبله و عده وسطري به فصل ما اعه عرب في المعود الطبة بلا ستمام فهو كا بدل عليه عو به كامل في وصعه وموضوعه شامل عير الطب وعمله قسمه لمواهد لى عشرين مقالة و كل مقالة في بوب وقد طبع بالاصل لعربي في بولاق فنجل المطابع اليه ومكتمي ها بايراد بعض المصادر التي دكرها في مقدمته و طلع عليها قبل تاليفه، فمهاكمت القراط وجالينوس ولاياسيوس

⁽١) اين اين اميعة ١٠٠٠

وقولس لاحلطي و هرن بالوح الن سر فيون ومسيح والرازي، وقد ترجم هذا الكالب الى الاتباء وكان بعثمد عليه في لمدرس الاوروبية في عروب وسطي.

اب منصور الحين ب بوج القري

سند ارائس السدا ومعدمه والرقية الى في فليعة اله كالله وقته و محد رماله مشهدر الحودة في حد عقد الطلب محمود الطراعة في عماله فا في ضوها المواجه وكال حس المدحة حبد المداواة وله كاش حسل في علم حد الاسمى ومنى ١١٠ وهد اكتاب المربطان وكال سعه الحطاة كتهاة وهوكا سقه من كالمحموع من قوال المتقدمين كابقراط محموس وماسر حواله ومسح وقواس الاحتلى والراري وعيرهم ولم المجد فيها ما يهزه عمالية المحمد على المحملية والمراكة المحمد فيها ما المحملي والراري وعيرهم ولم المجد فيها ما يهزه عمالية المحمد فيها ما المحملية والمراكة والمراكة المحمد فيها ما المحملية والمراكة وال

ابو علي الحسبت و عدالة ن الحسن و على ق سيسا

اشر من با بعرف ترجمه اکتیرون من منقدمین و ماخرین. ومن حود بتراحم این لاس حلکت و س فی صبیعة

لابن سب فصل عصيم في حدمة الثقافة العربية وله موا مات عديدة في سائر الصوب كاللغة والدين وعير النفس والنقة والطبيعيات والحيوان واسات والموسيقي والعلائ والمنطق وعير دلك فاي عير مايوالف فيه ولم يملك باصيته

وقوق دلك فاله كالاشامر أمحمدأواله القصيدة للشهورة ي المس مصلعها هصر ایک می علی لارفع اور قادت تعرز و تمع وله ارجورة قيمة جمع فيها الطب في ١٣٠ بـــُ عنظم مهم ما قـ به في علاج سكسر

في مصمئل كسر وكافحاء فالم عالاجية المحور وشرام المنزها فالمعع لا صابط فيها ولا مرحية تميرد اشد حتى برشط من فوقه حائر مصفوفة و کتمه آج کې پېتلی معاملة تصب فيها من وم نکل درد کی ما تدفقه و معه من تحرك كي مر و زمه في طول السكون الصعرا ١١)

«وكل ما تحدثه من صنع وكل ما تطه من كسر رد الشظايا فيهجتي تنطيع وشدد صعة حكمة عصائب يمدا بهامن الوسط م فوقها رفائد ملفوفة والطفن غذاءه في الاول واحدر عليه ولاً من ور-اردىمما ستطعت حتىنمعه

واكبر موالفات ابن سيد و هم. القدون في الظب ندي دع سيطه في افاق العالم الطبي ونال شهرة و مشاراً واحدًا وحداً ولا ير ل

 ⁽١) من محلوطة تكتبة المؤلف

موصوع اهنم اكتبرين لى يوم هذا وقد كثرت شروحه ومحتصراته ١١ وكمه مع شهرته نقصر د ترتب و لمادة عن كامل الصاعة بمحوسي لدي مراك الكلام عنه و ترجم القانول لى الملاتينية وكان يندرس في حامعتي موسيلية ولوفان لى وسط تقرل سامع عشر مسيحي، وقد شرع كروبر ترجمته لى الأكابانية و محل كتاب الأول ١٩٠٠ وقد طمع القانول ديمة عربية بلات صمات الأولى في رومية سنة ١٩٩٣م والثابية في بولاق سنة ١٢٩٤هم والثالثة في الهندسنة ١٣٩٣هم،

ابو القاسم خلف بن العباسق الزهراوي

خلفت لار و في رام الدي عاش فيه الزهر وي ورجع المعض فه كان في عهد لخليفة عند الرجم شاث الملقب دل صبر وهو ابن مجمد بن عبدالله بدي نولى بملك في لابدس من سنة ٢٠٠٠ ٢٥٠٠ هـ لا علم كثيراً عن تاريخ في تدسه واكنه اشتهر سأبيفه لمعروف الا التصريف من عجز عن الدأيف الواقف عن رسالة بن حزم حاث قال الوكت التصريف لا لي لقاسم حلف بن العاس الزهر وي وقد دركه و فذهده والن قل نه م يوافف في الطل حمع منه ولا احسن للقول والعمل في الطائع تصدق الاي

ا اظر كتب نصول عند من وا وا المح الطيب عيد اص

ه لکتاب د أرة معارف في الطب بجتوي على للابير کتاباً مقسمة لی للاتة قسم٠ لاول في الطب(١) واك بي في اخر حة (٢) واث لث في الاقر بادس (٣)٠

الدكتاب لحراحة فهوا طيب ما انتحه العرب في هذا الق وهو يمحت في لملاح داكي وفي حرحة المامة مع وصف المدينات لحر حية وفي علاح كسر المطام وحلعها وقيه ما ينبف على مثنى شكل للالات لحراحية التي كان يسعملها لموشف وقد ترجم لى اللانسية مراراً واعتمد عليه لاوروپود في مدرسهم وطع صله المربي في لهدوفي لندن مع ترجمة لانينية سنة ١٧٧٨ م. وقد طعم على نسخة حطية سفيمة ،قصة الاول و لاحر ٠ ومن صابع کتاب بدرك ال الموالف کان جراحاً ماهراً د حبرة و سعة حصلها من محارسة فيه وملاحظة سير مرضاه ومرضى معاصريه من الاطاء ومن أتي قبلهم فسرب للبك مثلا وصفه معاجة السرطان كما هو ورد في عن لما ته و لحادي عشر من كتابه حيث قال «في علاج السرطان وكيف السبيل بي علاحه بالادوية وانتحدير من علاحه بالحديد ثالا يتقرح وقد دكرا السرطان لمتولد في الرحم والمحدير من علاجه ا دكر الاوائل انه متى كاب اسرطان في موضع لا يمكن ستئصانه كاله ولا سيما

يوحد من هد النسم بسيعة بدار السكت مصرية العسل مجموعه حمد بسيور عامد (- البوحد ماء بسيعة خطية الماقسة الأول والاخرافي لمسعب الوصي بدمشق (^) بسيعة خطيه منه في مكتبه المؤامب

ألا بحطر لم قرأ هد لوصف ب حلف ابن المناس كان من حوحي القرن المشرين لا من هل لقرن الحادي عشر وهل رد الصد الحديث شيئًا في معالحة السوطان على ما دكره ابن المناس ويه قال نصر حة كاية ال السوطان متى تقدم وعظم فلا سعي ب تقربه بالحديد لانه عرف بالاحتيار اله في مثل هذه الحالة لا يمكن برواه واما ادكان متداً، صعيراً فالعمل فيه

⁽١) عن المخلوطة التي في النحف الوطي بعمشق

ان تقوره مع الجلد من كل حبة على ستقصاء حتى لا مقى مه شيء من اصوله و هممن كل دلك الماراته مأن بترك المه العليط سبل كه حتى لا يمقى من الما حال شيء فكأنه فهم مدأ المشار الاور ما اسر صابية وسروحه، وقد سه الما محل حرا في كدم لي وحوب معرفة المشاراج معرفة المسة لمن تحصص عير الحراحة

الموالف فهرست لثلاثامة محلداً لم يتم منها سوى بلاتين الركتاب الربدة للحوارز مشاهي وتقويم لأبدال لان حزلة وكايات ال رشد وكنير سواها.

الختصرات الطبة

وهي حكير من نقصى نقتصر على دكر هم وفي مقدمتها موحز القانون لعلا الدين سلي من في حرم القرشي لمعروف بالنا معيس قل معه موحز القانون لعلا الدين سلي من في حرم القرشي لمعروف بالنا معيد وهو حير ما صف من المحتصرات والمطولات دهو موحر في الصورة كه كامل في الصاعة منها حلادراية حور بدحائر عبسة شمل للقو بين الكلية والقو عد لحزاية حامع لاصول المائل المعلية العلمة الوقد شرحه حملة من لاط المجيدين مهم لاقسر في وسماه حل لموحر والمعاس بن عوص اكرما في وبعرف شرحه بالمعسي وهاك بص شرح السويدي وابن شمان السروري و لايمني المللي والكارروني و لامشاطي والاحبر عرف بالمعز وموجز القانون من الكترائي كان يعتمد عليه في تدريس الطب ونسجه لحظية عديدة جداً وقد طبع باللمة عرية في لحد

ومن المحتصر ت التي طلف عليه « لحاوي في عنم التداوي» لنحم لدين محمود ابن الشيخ صائن الدين لياس الشيراري وهو عير مطنوع بعد

⁽١) كتف الثاون ٢:٠٠٠



شورة القوى الطبعية مأحودة من المبحر الامشاط

«و الدحيرة » او بن الدين سمعين أن حسين عرج في لم صبع ، «الصموة» صاعد بن همه الله من الموامل المقت المسيحي «اعد كرة» مدود الاطاكم مطبوعة عدة طبعات ، «غاية الانفاذ في تدبير الدر الاسب ممولى صالح من العمرالله الحلبي وهو من عهد متأخر ١٠٨٠ لم يطبع . وهاك مختصرات ورسائل عداده لا محال لدكرها ودلك نقطع البطر عن شيء اكتير لدي فقد ولا تصال بنا سوق حده

كنب الاحتصاصات الطية

في الاغدية والادوية والافرباديات؛ هي كبر من بالحصي كعي مذكر اهمها؛

۱۱ العادي و لمفتدي، وهو من قدم من عن عهد الموضوع الأحمد س
 الي الأشعث العه نقلعة برقي سنة ۳۱۸ هـ ۱۹۱۱

«معردت س بيطار» معروف ندكرة اليطار و حامع لادوية و لاعدية المعردة الهيام عدالة الله حدالة في معروف الله اليطار (٢) المتوفي سنة ١٩٠٣ وقد حد كتره عن كان لادوية و حشائش والنبائات الديسقوريدوس (٢) لا تذكرة السو مدى " الشمح و سعق برهيم بن عمد معروف ابن طرحال سوفي سنة ١٣٠٠ ها وقد حتصر عد الكناب الشبح مدر الدين محمد بن القوصوفي

« عدية برصي» لنحاب لدس السنوقندي التعدي تابعه على كتاب لمعالحات الانقراطية لاي حسن عمد الطاري(١٤)

⁽۱) ابن ابي امبيعة ۱ تا ۱۶۰ والمتحق البرطاني المعطوطات البريمه عرم ۱ () مصوع (۲) Dioscorides (۲) راجع ص ۱۸

«مهاح الدكار ودستور لاعيب» لاني لمي بن بي لصر العطار لاسرائيلي) « لمنجح في عدوي من صوف لامر ص و لشكاري» لاني سعيد بر هيم الصفتي (۱) وقد اعد في عن موضوع كل من بن لحوافر وابن سمحون وموفق الدين عبد اللطيف البغدادي والشيخ ابي الخضل ابن المهندس و كثير سواهم ا

في امراض العين هم كتاب حين بن سعق لمعروف الاستعشر مة لات في العين الذي عتني بصعه باللغة العربية مع ترجمة الكليرية السعانة لد كتور ما يرهوف سنة ١٩٢٨ م معتمداً في دلك على تسحتين حطيتين او حدة موجودة في سيحراد وهي السعة التي هدها مثلث الرحمات لطرير لك عربعوريوس حدد النصرير لك لاربود كسي مي فيصر روسيا للخير والنسخة الثانية موجودة بدار الكتب مصرمة بمجموعة حمد شمور باش التناب

«الدكرة كيدين» عني أن على مواها قيم يقلم ألى للالة كتب عني يترجمه أن الله ية هارشناراح وسارت(۱۴)

«كناب دعن العين » لاني تركزه البوحة الن ماسوية «كتاب

١٠ - العير ٤ حيل أيل من هيدالم المختاشو ١٠٠

وهي العرب طالب لعلون و كلحاة في حاهلية «كثر التعصفيون ان ها الفي واون من بأكر مايه راست «١٠٠ بي أود

وف دل والا ١

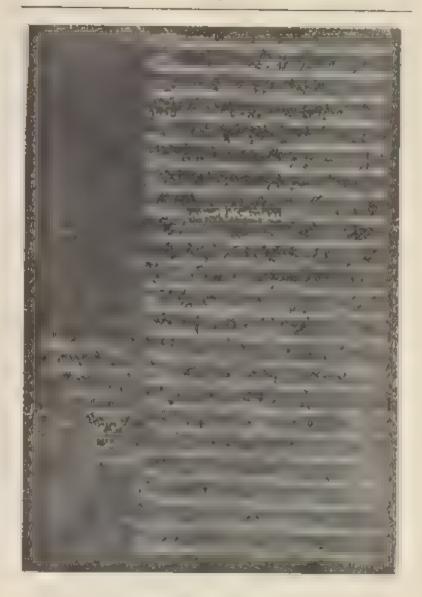
. همتر مي ريب سون وم رز طاب بني و د سي پائي ر پ

عد انتریخ ته العرب بهته درسو تشریح ولا بعرفو شیئا عله در در در تقدم طل عدهه وید عید علی حقیقه لال دهرب قد الدو الله سرج کست عدیدة و صحة علی بهته عتبو بهد دعل سلام عظم فاول من عباضه بوجد از ماسویه مواند هداد الی للحصه دانه داشتمدی دصعه علی تشریخ و داکر بر یه هده عداد

وقد خصص الراري حرام لاول من كه به لمصوري وصف عصام حسم من رأس لى تمدم وكدك علي بن له س فيكنانه اكامل و بن صد في قالونه

دكر عبد الصيف سعد دي في كتابه «الاقادة والاعتبار في لامور لمشاهدة و لحوادث معانية ، رص مصر ١١١١ ما ياً تي. • الومن عمال ما سعد الرحاعة عمل يند الي الطل وصلو الى عامل الم المسرع فكال مسر فيهم وفهم الموجا اليه الم فشاهدة من شكل فأحر الماليس المستقلة المحام ومقاصم والمحام فشاهدة من شكل المستقلة ومقاصم وكبية المحام وساسم ووصام الدالة عليه و لكول ما من الكال ما ما لكال ما ما كال ما ما كال على الموجا المالية عليه و لكول ما شهده في ما كال في المرحة عمل المحام فوق ديلا من السعم فن جاليوس والمكال في المرحة عمل من التحري و تحفظ في المشرة وتحكيه الماليس المحاق من المحام والحد المحام والمحد المحام المحام

اللا بكمي دك برها على ما العرب كالو مكين على المحث والتنقب اللوصول لى حقيقة في مور المشريج ما سنطعو الى دلك سبيلاً وفي القرن السامع هجري شرح من المعس تشريج قالون من سبت في كتاب سمام الشرح تشريح القالون د كرافيه الدورة الدمولة الصعرى الدورة الدمولة المعلم حليوس الدورة الدمولة في الرقة) وشرحها شرحًا دقيقًا مسهاً الأن فيه علط حاليموس



الدوره الدمون الصغرى كما وردت في كتاب إن التقيس

الذي قال بوجود مدم دقيقة نحرح تواسطها لدم من نحو عد انتمال الاي لى تحويف القلب الابسر و بعث ب الدم عمل من تحو عد المدل الابن لى الرائة حيث يترج باهو أومن برئة ابصل الى تحو عد القلب الاستر واليك ما قاله بهد الصدد بالحرف الواحد ()

الوكن من يهي منعد لك يان تحويف الله و لتحويف والتحويف الإيسرا فان حرد الله مناك مصمت الله فيه معد صاهر كا طه حامة ولا مقد عير طاهر الصلح الفود هد الده كا صه حاليوس فان مسم القلب هاك مستحصعة وجرمه عليظ فلا بدوان يكون هد الدم والعلم بعد في الوريد الشرياتي لى أرائة اليست في حرمها وبحاط هو عويتصفى الطف ما فيه ويبعد الى الشراب الوريدي يوضه مي النجويف الايسر من تحويفي القلب وقد خاط الحوام وصلح الان يتولد منه الرواح»

هدا الرمن مآثر العرب في علم النشريج عود الفصل في كنشافه لاس المعيس ودلك في القرل الثالث عشر مسيحي وقد استرب هدا الاكساف مع ما تسرب الى العرب فقام عرا من الافراح في القرل السادس عشر وادعوا مهم هم اول من كتشف دلك وتسارعوا على الاولية في يسهم ا

الجراهة • أول من كتب في هذا الفن عني بن العاس انجوسي في ك مه

من مخطوطة تمكتبة المؤلف

للكي وقد مر الكلام عه و و بعس الرمن تقرباً هم و قسم حاص ال عاس الزهر وي و الف كامه لمشهور المار دكرد و مد هو الأعاسع الو الفراج الله تقف المصر بي الكركي والف كان في الحراحة سماه العمدة في صاحة حراج وهو عشروال مقالة الإ وحمل وقد سمد ال القف في تأيعه على كان في لمكي والتصريف و حد مها شيئة كانبرأ و القد كان في الحراجة و في عد العرب حلاف الا يظنه بعض الكتبة الماتسر عين في الحكم

تاريخ الطب العربي ، يعود عصل في تحديد دكر الاطلاء العرب وما ترهم في علوم الطله في لموادح المد الطراعدي عاصل والادب العالم موفق الدين الي العاس حمد بن القاسية بن حيفة بن وس السعدي الحررجي لمعروف دين في صبحة صاحب كتاب عيوب الالمام في طقات الاطلاء الذي أولاه لما فتي من الربح الحلب والالصاء العرب الترايد كن

وقد حمع في كتابه عة من تاريج الطب عموماً و سنطرد الكلام الى الا وصل الى تاريج الطب عند العرب فترحم المحو من الرابعانة طبيب و ورد المكت الطريقة عمهم وذكر كسهم وموماً، تهم وما ترهم

الحاتمة

هد قدل من كثير م كن يعرفه العرب من الطب ولكنه يكفي البرت سعة طلاعه فيه وفي فروع حصاصه فيهم رسو شريح وعرفو وطأف لاعصة وشخصو لامرض و بدرو بن أنحب وطبو برصفه بي منه و حلاس و حرو هيد المعببات عرجة اكن أند وساسطه في صبه معرفها و سعة في سأر العلوم فهم ولى من سبحده مراد محدر في المهلدت عراجة وكان لا كشافاتها كما ولا تحدمص بتريث و ما للكي والكحول و كان لا كشافاتها كما ولا تحدمص بتريث وما ملكي والكحول و كانور والرأس وعير دلك من العلامات همية كهرى في عام يعرفه و سعة في العلوم طبعيه كموقه عدسات المقدة واعدة، وهم مطولات في علم الحيوان والنبات.

وما ركوا يحدون و هملون في صد العيم عنبرة حدل كان همه في سائه تصل د أنه بالعرب فينبرو القافتهم وسيطرو على المكر الاوروبي كل نبك لمدة وكان الطب الثاني في ورود محصور مرد بالقسس و خلاقين والمحدين و مسعودين فقان الاوروبيون بي طهم وصاعرت ورأوا با رجحة في كفة عرب ف كو على تعيم العلوم العربية م شرعو الترجمة كتب عربية في الانبية وحعلو هذه الترجمات دستوراً

التلامدة في ورو، حتى قرن ، من شهر ولكنهم له يكونو مه م في ترحمتهم بن كانو المسجول له بترجمونه و هن هوالام الدسجين فسصطين الافراقي لدى ترجم كتياً من اكتب الصية و لتجله ا

وقد فق المترجمات العربية المرحمات الماتوبية كثيراً عن للعة العربية صراً مروئم وسعتها وسبولة شتقام لأب للمقرح لي الدين دا ما وقعال علم كلمة حسة عن للعه ستمروها و شتقو له كامة عربية المان عد مثلاً كلمة « Prognosaca » فقد ترجموها « بتقدمة لمعرفة » و المنقدمة المعرفة » و المنقدمة المرفة » و كلمة « المنتقو له كامة « المسلفا» من سقى و كلمة « المنتقدة » و المنتقو المانية المنتقو المانية علم عربي عبيه و بني المان على كان ترجمتهم المعرفية و عصفها المثنية المنتقلة » و المنتقال المنتقدة » و المنتقدة الم

وقد كانت لابدس بهن موارد اني سفى منه المرب و تفاقة المربة كانت منشرة فيم الشار عقب وكان بيهود الدين كرمهم العرب كرر تأثير في قال علوم عرب بن ورود وكان المستعربون وطلاب المرا يودون من ورود فوج يرتوو من محر علوم العرب وفلسفتهم ومن حمدهم الدالم سيلفستر ادب في قرن الحادي عشر مسيحي أدي درس العلوم

المربية والهسمة في سار وحل لارقام عربية محل لارفام اروسية وفي سنة ۱۳۰ تأسست في صطله كمة للرحمة السكت العربية لى الاتيبية تحت وعاية لاستف الارتمولاء وعدد قام الاحير (دى كاريوا) سنة ۷ ا فترحم كتب و رب وارهر وي والساد

وماكان القول لحامل مشتر حتى بمع حدد المعات في الساب المثلة عشرة الحكات قوصة اكتشر المطبعة الموضوع حجات الاو وبيل. و لقت حامعة شبيب دروساها اللعة العرابة

ولم تكن طقيبة وحلوثي عطاء عاقل حطا من سناماً فعي الهارا حادي عشر تأسست حامعة ساير و التي سيصر عليم المكر العرفي مسادة فراين وكان لقسطنطين الافرانقي ابدا علوفي في الروم.

وفي القرل النائ عشر قاء فردر من الذبي ملك على حلوفي الطاب وصقاب فاصدر مرسوم المناأل العليم الطلب والترجيص المراواته، فقرحم «حيرار دي سابيونيته القانون الراسد ، وصرفت عدلة في حمع المرحمات اللائيسية للكتب العربية التي كترت في ملك العصر ،

ش قامت جامعة « ما يرموا و « موسيليه » وثلاها حامعات « دريو » « ويو ويه » و « كسفورد » و « ددو » وعيرها ، وعيت هذه الحامعات

كها تتدريس علوم العربية فاتارت في العرب ثوره فكرية حديدة بارت سلل ورود وفتحت مامها لوات تروه نسمة السدات منها فائدة عطيمة وهكد صارت القافة العربية الناسات عليه معام الثقافة الحربية.

وقد عتبر نعص كدب ن يصدنها بدأ طولى في نقل عموم الطبية من الشرق لي عبرت الديم عتراف تداعدتهم المسيطة في هذا الشائد لا عتقد انه كان لها قيمة عطيمة ودنك لاساب لا متساء المعتهرها

وما برح العرب مكبين على معلى حتى كه و دخطهم ومال محم سعدهم فعلو على مرهم و عرب عبهم لمول في اشرق وصلاهم الافونج حراً عوالاً في العرب فترعزع ركان معكهم و محط شال نقافتهم وحلت الرافكرهم وكادت تدهم مدينهم وطل الناس لا الراسجين في العرب علم الموب قد قصي عليهم وعلى مدينهم وعرائعد اهم رقادهم فطوه رقاد الموت ولم يمكن لا رقاد الراحة عد النمب الاستعادي من عقلهم ومعونة المنتورين من حكامهم عادو محدهم الماير الالمس كانت بهضة محد على دشا منازكة الذي اقام أول مطعة إعربية في النيرق في القطر المصري الشقيق وانشأ مدرسة طبية دعا اليها نطس الاصاء قطعوا كثيراً من الكب الطبة العربية و صافوا لل مير نهم هدا حلاصة الاكت قات الطبة المرية و صافوا لل مير نهم هدا حلاصة الاكت قات الطبة الحرية و صافوا لل مير نهم هدا حلاصة الاكت قات الطبة المرية و والوالم يقوم خلعواء من يعده المهود المسهاء

وفي سور، وشرق الاردن واعر ق وحريرة اعرب و هد تبدل حهود" عطيمة على مر عالملاد وملوكه في سيس عادة محد التقافة العربية ومعها الطب العربي والمستقبل كفيل بتحقيق هذه الاماني ان شاءالله

الدكتور سامي حداد

فهرس اعلام الس

. کرمخدین کرمالو ی ۱۹۹۹ ۳۰

الواجعير سفايا الأ

بر الدان احمد بن مجمد الطبري ٤٨ ٤٢٠ بواحدات بن قرة الحرافي ٤٥٤٤ ١٤١٧ بوالحسن علي بن سهل بن ربن الطبري ١٩١١ ١٩٨٤ ١٤٢ ٥٤

یو الحسن علی بن عیسی (الوزیر) ۳۵ نو رکز، نوخه بن ماسونه ۱۹، ۵۵، دی ۱۵، ۵۰،

نورند خابل بن سحق المنادي ١٦٥ ١٤٥٠ - ١٤٥

نم مد ۱۹۰۵ و ۱۹۰۹ و ۱۵ ما

یں پاضادق ۳

ال جيمال ا

ال حدير ٥

ان خوافر ، ٢

ين س طري ١٠ ١٥٠٠ ١٥١ ده

٠ ...

ال رهر ۲۱

س سيعيا 1-

77 407 67 Land

ی مرت ۳۰

ال علي ٦٦

7 20 1 2.

نو سحق بر هیم س محمد 😁

ا س طرحان

بو کر تصدیق ۹

يا قاسم الوحورين محد الاحشيد ٢٩ بوالقاميرخلف ي عاس ار هر بوي ١٠٤٥ ابو المحد بن ابي الحكم عبيد الله بن المظفر من عبد الله الماهلي ١٦ ١٦٠ يه مني س بياسمم لعطار لأسراليني ٦ يو مصور خي منه ي ۲۰۰۰ الوقط سو حداث و الداد ال احمد بن بي لأسمى ٦ حمد و خرار لعيره ب " اسحق بن جبين ٧ لاحكلاني (محسى لنعوى) لاسكسر لافرادسي مكدر لمنوف ٣٩ سكدر ، عو ف ۳۹ سكدر در القريس ١

و بؤيؤة ٩

عد س صوبال ۲۸

رساحسي هم

رسطوطيس ٥

شتمرارية الأهامات

١ - ١١ ، المحمد ١١٠ - ٤

فلاطون ١٥

ا الليدس ١٥ بالادس ١ مايت فالتصور طيلاه س هول بن خيل القبير يا ٣ يا ٥ يا ور بدسيوس ا ا Dennery 13 K 33/3 عامد الأنوش V كشديع إحمر أيا والأ د الدین مجمد ہے عوصوب ۱۰ +3 came a عليموس ٥ بارس بی میان ۸ ئات يا فرة (يو حسن) 🕒 و So 6 " 31-4 يوفوطن ٣٩ حصبوس اا

ار کا او کر محمد س کرای و او ا ادار افاد افاد افاد

william as It.

The Ve Or a (fame of a to

امل بدان مفاصل ۽ احيان عوجان ۾ ه است بات اي وو اهم

ـ مراقة

مريون تر يوت " يا فا

سوحيه مل بر من علي ۴ و ۱

Mos A (mem so Like your

ص شاہور لاول (بیٹ ساب ۸ شمموں راحب (صنو ۱۵ م ماہ ۵۰

ص

ساعد لاندني (عامي) - 7 ساعد تر همه آله يي عومل ١٩٩ حمر این بن محاسبون . خبر ٹین بن جانب للہ الحجیماع *

عد عبوس ن حرین ن کنسور به ۱۰ رامر الله خسه) ،

Date .

عرب ر حکمه سعیر ۱ اسکر این د کر معیر ۱

حس بن معن ۱۹۰۱ و ۱۹۰۱ می دو ۳۰

14

خانس لامنیم ه لججامع بن مطر

-

was a mark

علم بن عاس المراي المالي ال

....

دود لاطرح اه

د دد ن سر يون "

ديمر طيس ٢٩٠

ديوسفور لدنس فيه 😁

عمر س مد العرير العلمه) ٣٠ عسى س متي المصل المها ٥٠ ما عسى س متي الما عسى المها ١٥ ما علم المها ١٥ ما علم المها ١٥ ما علم المها ١٥ ما علم المها المها

مارسوس ۱ ماسرجیوس (ماسرجویه) ۵، ۵، ۵، ۵ الأمون ۱ لحلیمه عبدالله) ۵، ۵، ۵، ۵ التوكل علی الله (الخلیقة) ۳۹، ۵۲۸، ۳۹ محمد بن عبد الرحمی الداخل ۲۱ صابح بر بصراقه حبي ٥٩ **صلاح الدين يوسف ب**ي ايوب ٢٠ ص صاء الدين عبد لله بي حمد . هي ٠٠ (ابن البيطار) مد

صيرية (شمعون الراهب) ١٢ ٥٠٤ عبدالله المأمون (الخليفة) ١٢ ١٥ ١٤ ١٧ ا عبد المملك بن اعجر الكناني ١٢ عبد الفطيف البمدادي ١٣ عبد انه بن محتشوع ٤ عثرا بن عمال (حسمة) ٩ عصد الدولة (الملك) ٢٥ علاء الدين على بن اليا لحرد المرشى

ار سر المعبس ، ۱۳،۵۸ على باي حرب حرسي (سر المعبس ، ۱۳،۵۸ على بان البي طالب (الخليفة) ؟ على بان عباس المجوسي ، ۲،۵۰ ت ، ۲۰ على بان عبسى الكحال ، ۱۵ ت ، ۱۵ على بان بجي ، ۱۹ على بان بحي بان الخطاب (الخليفة) ، ۱۳ ۲۹

ra the بنظور ٧ عمير الدولة بن مروان ٣٦ التقبر بن الحرث ١ يور الدين محمد دين زكي (الملك العادل) ٣٤ The he as every lawy we as محى أعوي بعدرت سحق بكيدي ١٦ ا بوجا بن بوجا بن سر بيون ٢

محمد سی رکو وری (لو.ی) 4 à gran عصور (احتِعة لواحجم) لم ياسو الراسمانيان الما ، عمير في الأمون (منك) " اد دسه الله حسمه ١٠٠١ 74 x " 547 mes عسر بالله (الخليمة) ١٤١٤ ، ١٠٠٥ - الويق بعه الحسمة) ، مرفق أدبن عبد المصيف العدادي ١٠ كي prote (du) an agi محم الدين محود أن الشيخ صائل الدين أ توجه بن سريون ١٢ الدس اشير ري ٥٠ عيب الدين المعرقدي ٥٠٥٠٠٠ أ يوحيا س ماسويه ٢ ، ١٥٠٤٠ ٢٥ د ، ٢

مصادر الكتاب

س کتاب أسم للوَّاقب أسم الماحة الافادة . لاعدا عد يصد العددي ودي لين ٢٨٠ ه لانتصار و حمة عقد لامصار لابي شي بالاس ١٣٠٩ ه ناوع لا سافي معرفه جال عرب محمد حكوي الأنوسي الرحمادية ١٩٤٠ هـ٠ عدارهی بی حددی برای ۱۰۱ ه بأريخ ور حددون ارع دات للعه تعربيه حرحي بدر حلال ۴۴ م اريح لأميره سوك للطاء ي حسية عرجي ريدن علان ١٩٧٢م ناريخ التمدن الاسلامي · 54 4.1 سائ ۲۲۰ و٠ لان المعلى تاريح دول الاسلاء 1 1 TO _ NA بروق الله جمو تومق تار ع اسكام الأرهوالة ١٠٠ ١١٠ لاس لابير خرري الكاثوركية ١٨٩٠ه لا بي ايمري تاريخ مختصر الدول بعيداعرني ٩٢٨٩١م المقريري غعسر والأثار بعمد کرد عبی حطط نشام en tham Advan-لثان بر فرة (الصحي) الاميرية ١٩٢٨ م 6 year-17 رحلة ابن جبير لابن سير رمالة لعب نعربي للدكتور ركي على دركف مصرية المع ه الأميرية ١٣٢١ م. مسح لاعثى التلتشندي خبين سرامحق (باير هو فيه) لاميرية ٩٢٨ م المثير مقالات في العين المقد القريد الازمرية ١٣٤٦ هـ ه لابن عدريه

عبول لأماء في صقات

الأصاء لأن د صبعة الوهيه ٢٩٩ ه

فردوس خكة لاس على طيري صدي) بارس ٩٢٨ م

لقيرست لاس أمدد لرجمانيه

كامل الصاعة الطبية حي س عاس نحوسي ولاتي

نتح اللَّيْبِ المقريِّ الأَوْمِرِية ٢٠٣١هـ ا

وليات الأعبال لأن حكان

وكتب وبحذين لكليم ةو فراءه وبالية

ومحموعة محلوطات عربية بمكتبة المونف

تصحيح حصأ

ميه ب	حطأ	, 1	المنطالة
عر د	- 54	*	ī
4-p. 4	72 to		٥
9	U (4	٦
ياق	3× =	4,	۴
25	6	4.	£
» في	4 ,,		, <u>\$</u>
a. ph 25	y 4,50 %		1 4
	عرث		7.5
الم الحي	الم الحق	٧	An Ac
سي عله	4.0		m to
			1
ياني و و ه	1 09		Ł.
,	7		



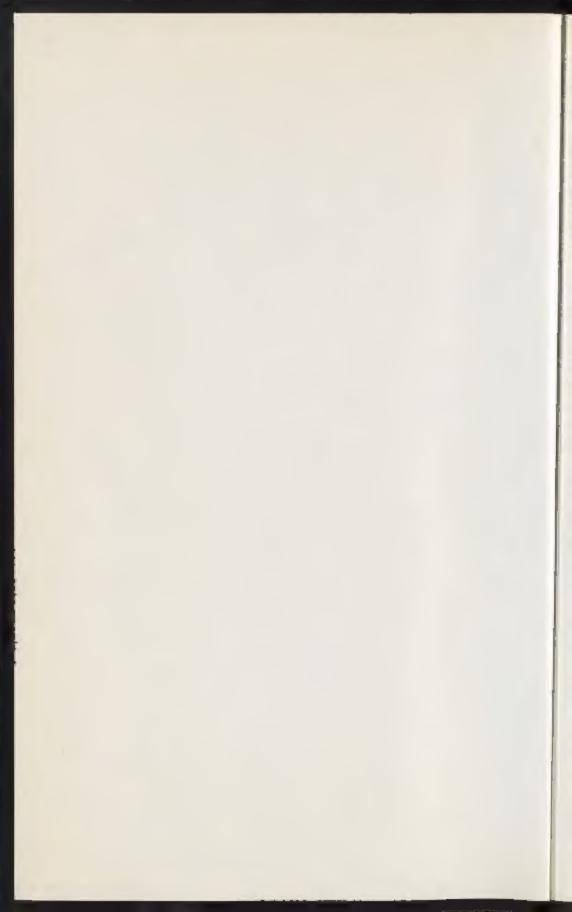


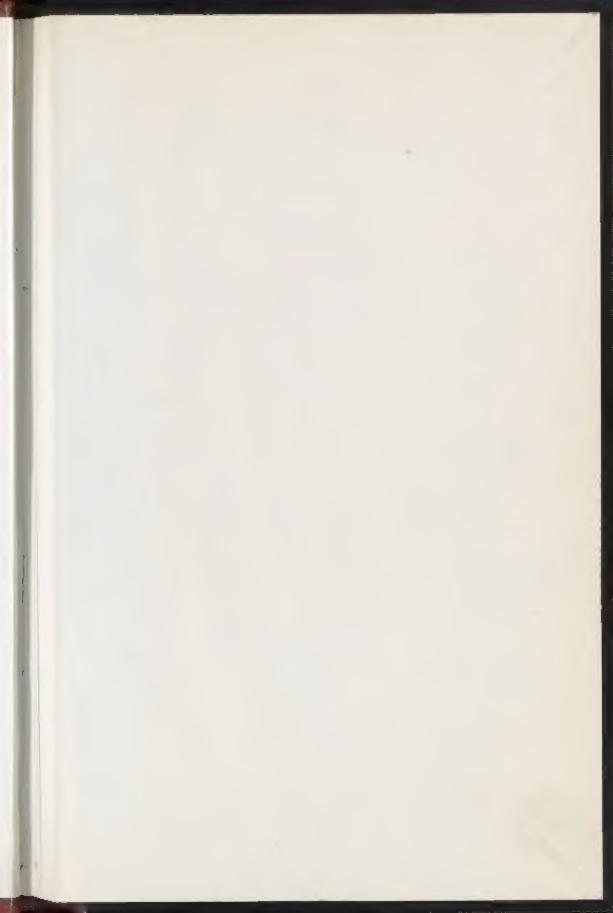
FROM BUTTON TO A TOP TO HE

py h.,









Dr. Jerome S. Coles Science Library



NEW YORK UNIVERSITY

Elmer Holmes Bobst Library

